Index of Claims

App	lication/	Control	No.
-----	-----------	----------------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/531,697

Examiner

YAMAKAWA ET AL.

Art Unit

Mark Kopec

1751

√ Rejected
= Allowed

1	(Through numeral) Cancelled

Restricted

| ÷ |

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

							J		L		
Claim		Date									
Ula	1111					<u>عهر</u>	=	_	<u> </u>	H	
_	lal										
Final	Original	9/2/07									
i i i	Ori	76									
	(1)	V									
	2	~	•								
	3										
	3 4	~	7								
	5	0									
-	5 6	n									
	7					<u> </u>					
	8	7			-						
	9_	7)									
	10										
	10 11				-						
	12					 	 			H	
	13					 	 	 		H	
	14					<u> </u>	 	 	 	H	
	15		-			 	\vdash	 		\vdash	
	16		ļ			 	 -	 		H	
	17				 	 	\vdash	 	ļ		
	18							\vdash		\vdash	
							<u> </u>	}—			
	19			-	-		<u> </u>		 		
	20						<u> </u>				
	21									\square	
	22					-				\vdash	
ļ	23						ļ			Щ	
	24							ļ			
	25				`						
	26										
	27										
	28										
	29						ļ				
	30										
	31										
	32										
	33										
	34										
	35										
	36										
	37										
	38			٠							
	39										
	40									П	
	41										
	42									\square	
	43									H	
	44							 		\vdash	
	45									\vdash	
-	46									\Box	
	47			\vdash						H	
	48									H	
	49		-					 		\vdash	
										$\vdash \vdash$	
	50				i		<u> </u>			لييا	

Cla	Date									
ā	Original									
Final	rig						ŀ			
	0	1	1							
	51									
	52									
	53									
-	54									
	55					<u> </u>				
	56			-						
	57									
	58									
-	59			-	<u> </u>	\vdash				
-	60					_	<u> </u>			
	61			 	<u> </u>					
<u> </u>	62		 	 	<u> </u>		<u> </u>			
<u> </u>	63	ļ	 	 -		<u> </u>		}		
	64	<u> </u>	<u> </u>	ļ		 				
	65				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		ļ
	66	<u> </u>		<u> </u>			ļ			
	67									
	68				<u> </u>					
	69									
	70									
	71									
	72					, "			•	
	73									
	74				_					
	75									
	76	•								
,	77				-					
	78									
	79									
	80									
	81									
	82				-		·			
	83				-					
	84	-								
-	85				—		 			
-	86									
	87			<u> </u>		<u> </u>	 			
	88					<u> </u>				
	89				<u> </u>				_	
<u> </u>	•									\vdash
	90			ļ	_	 	_			
	91									
	92			ļ		<u> </u>				
	93									
	94			<u> </u>	<u> </u>		 -			
	95									
	96									
	97		ļ							
	98									
	99									

100

TELL TELL <td< th=""><th>Cla</th><th>aim</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>Date</th><th></th><th></th><th></th><th></th></td<>	Cla	aim					Date				
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149		=									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149	<u>a</u>	ina								1	
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149	<u>i</u>	ij									
102		0							ı		
102		101									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 148 149				 				 			
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149								-			
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149				 	 			 	 		
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149							 				
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149				-	_						
108											
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107		_							\vdash
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149				-							
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149					_		_				
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		110						<u> </u>	-		
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149					_		<u> </u>	_			
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		112			 	 	ļ	 		 _	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149											
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149			ļ	ļ	 		ļ				
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149				<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		<u> </u>					<u> </u>	ļ			
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			ļ	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149											
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 148 149											
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 148 149		121									
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		122									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 148 149		123									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 143 144 145 146 147 148 149 149											,
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		130									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 143 144 145 146 148 149									-		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149											
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 143 144 145 146 148 149											
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149											
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149						,					
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149											
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	———									· ,	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149						_					
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149											
141 142 143 144 145 146 147 148 149											<u> </u>
142 143 144 145 146 147 148 149											
143										ļ	
144											
145 146 147 148 149									<u> </u>		
146					 	<u> </u>					H
147 148 149					 						$\left \cdot \cdot \right $
148 149 149 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			<u> </u>								
149											
\											
1130						-;			l i		$\vdash \vdash$
		130		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ					l	<u>-</u>	